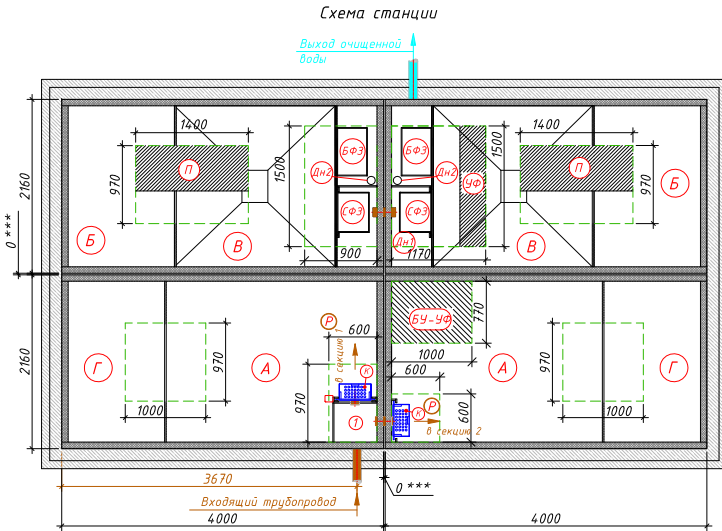
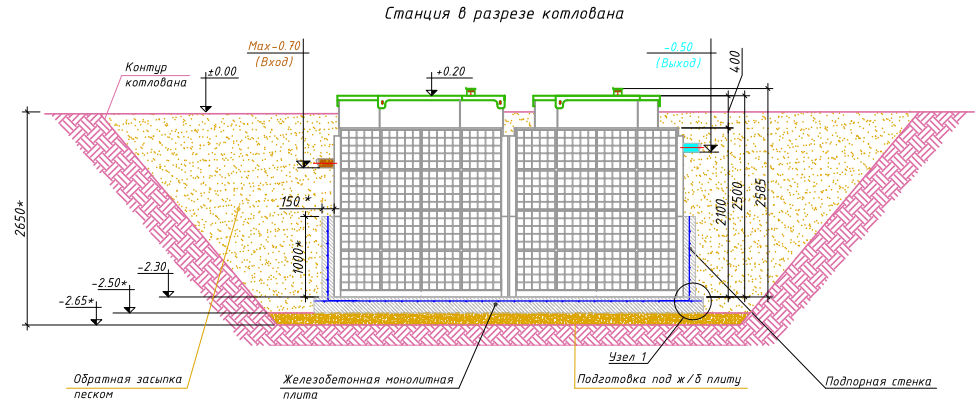


## МОНТАЖНАЯ СХЕМА

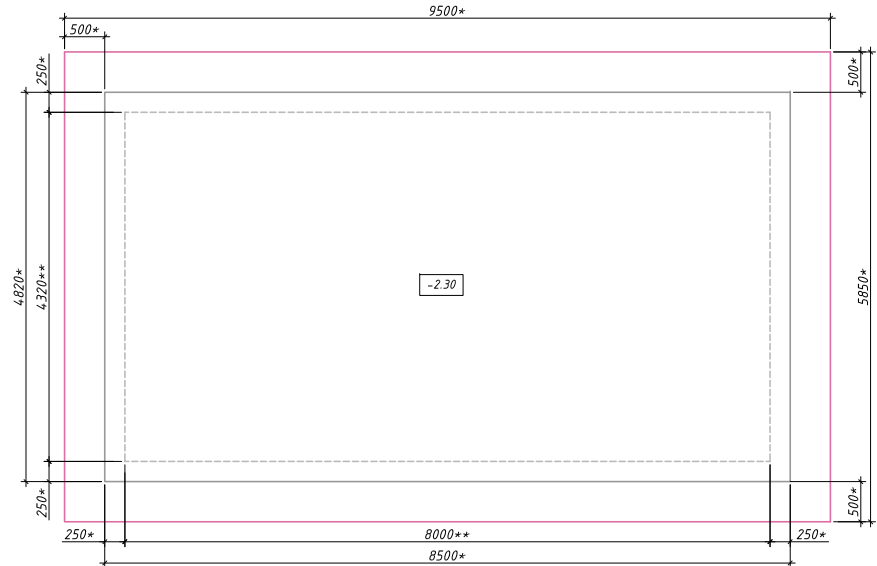
### "ТРИУМФ-300 миди" с блоком УФ-обеззараживания



**Условные обозначения:**  
 А - Приемная камера;  
 Б - Аэротенк;  
 В - Вторичный отстойник;  
 Г - Стабилизатор ила;  
 К - Корзина для сбора мусора;  
 БФ - Биофильтр загрузки;  
 СФ - Сорбционный фильтр загрузки;  
 УФ - Ультрафиолетовая лампа;  
 П - Приборный отсек;  
 БУ-УФ - Блок управления лампой обеззараживания;  
 Дн1 - Дренажный насос подачи воды на УФ-лампу;  
 Дн2 - Дренажный насос подачи воды на сорбционный фильтр;  
 Р - Распределительный кораб;  
 П - Разгрузочная труба (Ф200мм);  
 □ - Горловина.



План котлована с плитой



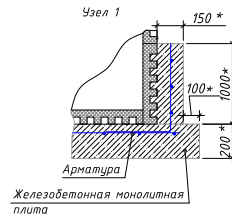
**Порядок производства работ:**

1. Отырка котлована размерами 9,50\*х5,82\*м, h=2,650\*м с откосом грунта (величина откоса котлована зависит от типа грунтов) или опалубкой;
2. Выполнить подготовку для железобетонной фундаментной плиты;
3. Залвка железобетонной фундаментной плиты. Размеры плиты уточняются проектной документацией;
4. Приемка плиты, составление актов скрытых работ (см. "Требования к качеству плиты" п.2);
5. Установка емкостей на фундаментную плиту после набора прочности бетона не менее 80%;
6. Залвка подпорных стенок по всему периметру очистной станции без внутренней опалубки с параллельным заполнением емкостей водой;
7. Выполнить обмазочную гидроизоляцию всех поверхностей подпорных стен, соприкасающихся с землей;
8. Обвязка емкостей между собой согласно схемы компоновки;
9. Врезка и присоединение трубопроводов и электрокабеля к станции;
10. Корзина размещается непосредственно у подающей трубы. Для фиксации корзины к направляющим приварить ограничительную планку, на которую корзина будет опираться;
11. Установка утеплителя (необходимость, марка и толщина утеплителя зависят от климатических условий района строительства);
12. Обратная засыпка песком с послойной утрамбовкой через каждые 0,2м и проливкой водой каждого слоя с одновременным заполнением водой емкостей до отметок, промаркированных на внутренней стенке очистной станции;
13. Уплотнение засыпки до уровня подпорной стены возможно производить механическим способом, выше до уровня перекрытия станции - только ручным. Уплотнение грунта выше перекрытия станции не производится. Уплотнение грунта ближе 30 см от стенки станции производить с особой осторожностью во избежание поломки стенки;
14. Окончательная планировка рельефа;
15. Запуск станции в эксплуатацию.

Представленный порядок выполнения работ по монтажу оборудования является неполным, расширенный порядок производства работ по монтажу выполнять в соответствии с проектной документацией. Проектную документацию выполняет компания "СБМ-Групп" или любая сторонняя аккредитованная для данных работ организация.

**Требования к качеству плиты:**

1. Поверхность плиты должна быть строго горизонтальной. Ровность поверхности плиты проверяется правилом с укороченной длиной 2 метра. При этом просветы не должны быть более 10 мм.
2. В процессе производства работ подписываются акты скрытых работ:
  - акт на скрытые работы по отырке котлованов с исполнительной документацией по отметкам;
  - акт на скрытые работы по ручной доработке котлована до проектной отметки;
  - акт на скрытые работы по песчаной подготовке под фундаментную плиту;
  - акт на скрытые работы по армированию фундамента;
  - акт на скрытые работы по заливке бетона в опалубку;
  - акт на скрытые работы по обратной засыпке котлована.



\* Размеры уточнить согласно проектной документации.

\*\* Размеры уточнить при монтаже по месту.

\*\*\* Установить максимально близко, по-возможности вплотную.